

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN
KEJADIAN KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI
PUSKESMAS SIBELA KOTA SURAKARTA**

SKRIPSI

**Di ajukan sebagai salah satu syarat
Untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



Disusun oleh:

Nama: Novia Ayu Nurtiyastuti

NIM: J210.151.046

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2016

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN KEJADIAN
KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI PUSKESMAS SIBELA
KOTA SURAKARTA**

PUBLIKASI ILMIAH

Oleh :

Novia Ayu Nurtiyastuti
J210.151.046

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing :



Siti Arifah, S.Kp.,M.Kes

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN KEJADIAN
KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI PUSKESMAS SIBELA
KOTA SURAKARTA**

Disusun oleh :

NOVIA AYU NURTIYASTUTI

J 210.151.046

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada Hari Jumat, 13 Januari 2017
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

DEWAN PENGUJI

Pembimbing	: Siti Arifah, S.Kp., M.Kes NIDN 0627067801	(..... )
Penguji I	: Endang Zulaicha, S.Kp., M.Kep NIDN 0617076901	(..... )
Penguji II	: Enita Dewi, S.Kep.Ns., MN NIDN 0609048003	(..... )

Dekan,



Dr. Suwaji, M.Kes
NIK. 19531123198091002

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Novia Ayu Nurtiyastuti

NIM : J210151046

Program Studi : S1 Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Kejadian

Kekambuhan Asma pada Anak di Puskesmas Sibela Kota Surakarta

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini, merupakan hasil karya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa skripsi ini jiplakan, maka peneliti akan bertanggung jawab sepenuhnya dan bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ilmu Kesehatan dan gelar serta ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, Januari 2017

Penulis



(Novia Ayu Nurtiyastuti)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas Akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Novia Ayu Nurtiyastuti
NIM : J210151046
Program Studi : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*)**

Atas karya ilmiah saya yang berjudul:

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN KEJADIAN KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI PUSKESMAS SIBELA KOTA SURAKARTA

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Non-eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta
Pada tanggal : Januari 2017

Yang menyatakan



(Novia Ayu Nurtiyastuti)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala anugerah dan karunia-Nya saya sebagai penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN KEJADIAN KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI PUSKESMAS SIBELA KOTA SURAKARTA”** yang merupakan salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Dalam penyusunan hasil skripsi ini penulis banyak mendapatkan masukan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu perkenankan saya sebagai penulis berterima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Suwaji, M.kes, selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memfasilitasi untuk terlaksananya program S1 keperawatan.
2. Okti Sri Purwanti, S.Kep.,M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.MB selaku ketua program studi keperawatan yang telah memberikan dukungan serta arahan.
3. Siti Arifah, S.Kp.,M.Kes, selaku pembimbing saya yang telah mengarahkan, membimbing dan meluangkan waktu untuk saya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Endang Zulaicha, S.kep, M.kep selaku penguji 1 sripsi saya, yang telah memberikan masukan dan saran yang bermanfaat.
5. Enita Dewi, S.kep.,Ns.,MN selaku penguji 2 sripsi saya, yang telah memberikan masukan dan saran yang bermanfaat.
6. Dosen-dosen FIK Jurusan Transfer Keperawatan dan segenap anggota tim tugas akhir UMS yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini.
7. Dr. Nur Hastuti, M.Kes selaku kepala Puskesmas Sibela Kota Surakarta yang berkenan mengizinkan saya untuk melakukan penelitian di Puskesmas.

8. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan dukungan doa maupun materiil. Terima kasih banyak.
9. Muhammad Yusron yang telah memberi semangat dan dukungan secara psikologis.
10. Para sahabat dari mulai SMP, SMA, DIII, dan S1 ini yang selalu mendoakan ku dalam diam, meski jarang bahkan lama tidak pernah bertemu namun silaturahmi tetap terjalin meski lewat media sosial.
11. Serta semua pihak yang telah membantu terselesaikannya pembuatan proposal ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan penelitian ini masih banyak kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu peneliti mengharapkan petunjuk kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penelitian-penelitian yang lain dimasa yang akan datang.

Surakarta, Januari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
 I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	5
 II. TINJAUAN TEORI	 8
A. Telaah Pustaka	8
B. Kerangka Teori	24
C. Kerangka Konsep	25
D. Hipotesis	25
 III. METODE PENELITIAN	 26
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	26
B. Tempat dan Waktu Penelitian	26
C. Populasi Dan Sampel.....	26
D. Variabel Penelitian	28
E. Definisi Operasional	29
F. Instrument Penelitian	30
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	31
H. Etika Penelitian	34
I. Analisa Data	35
J. Jalannya Penelitian	37
K. Jadwal Penelitian	40
 IV. HASIL PENELITIAN	 41
A. Karakteristik Responden	41
B. Pembahasan.....	45
C. Keterbatasan Penelitian.....	55

V. SIMPULAN DAN SARAN	56
A. Simpulan.....	56
B. Saran	56

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Derajat Penyakit Asma pada Anak	18
Tabel 3.1 Definisi Operasional	29
Tabel 3.2. Indikator kuesioner pengetahuan	31
Tabel 4.1. Distribusi Karakteristik Responden	41
Tabel 4.2. Distribusi Tingkat Pengetahuan Kekambuhan Asma	43
Tabel 4.3. Distribusi Kekambuhan Asma	43
Tabel 4.4. Uji Normalitas	44
Tabel 4.5. Uji <i>Spearman Rank</i>	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori	24
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Surat Keterangan telah melakukan penelitian di Puskesmas Sibela Kota Surakarta
Lampiran 2	: Surat Keterangan dari Dinas Kota Surakarta.
Lampiran 3	: Surat Ijin Studi Pendahuluan
Lampiran 4	: Daftar Pustaka
Lampiran 5	: Kuesioner Penelitian
Lampiran 6	: Jadwal Penelitian
Lampiran 7	: Lembar permohonan Menjadi Responden
Lampiran 8	: Lembar Persetujuan Responden (<i>Informed Consent</i>)
Lampiran 9	: Lembar Bimbingan Skripsi
Lampiran 10	: Data Hasil Validitas
Lampiran 11	: Data Hasil Penelitian
Lampiran 12	: Data Hasil Perhitungan SPSS

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN KEJADIAN KEKAMBUHAN ASMA PADA ANAK DI PUSKESMAS SIBELA KOTA SURAKARTA

Oleh: Novia Ayu Nurtiyastuti

ABSTRAK

Asma merupakan penyakit kronik yang paling sering dijumpai pada anak-anak di negara maju, angka kejadian asma mengenai hampir 6 juta, *Survei Kesehatan Nasional Dari Centers For Disease Control And Prevention* mendapatkan prevalens asma seumur hidup adalah 12,5% dan prevalens asma saat itu adalah 8,5% pada anak berusia kurang dari 18 tahun. Kekambuhan asma dimulai dimasa kecil dan berkembang sebelum usia 5 tahun. Asma lebih parah pada anak-anak karena mereka lebih rentan terhadap infeksi dan ukuran jalan napas dingin dan lebih kecil sehingga meningkatkan resistensi saluran napas. Peningkatan prevalensi tersebut diduga karena penyakit asma yang tidak terdiagnosa, buruknya kualitas udara dan berubahnya pola hidup masyarakat, kurangnya tingkat pendidikan penderita diperkirakan menjadi penyebab meningkatnya penderitanya asma. Tujuan dari penelitian untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan kejadian kekambuhan asma pada anak di puskesmas Sibela kota Surakarta. Jenis penelitian ini adalah deskriptif korelasi dengan pendekatan *cross sectional* yang dilaksanakan pada bulan September-Desember 2016 di puskesmas Sibela kota Surakarta. Sampel diambil dengan teknik *accidental sampling* dengan jumlah sampel sebesar 39 orang. Variabel independen yaitu kejadian kekambuhan asma, sedangkan variabel dependen adalah Tingkat pengetahuan ibu tentang kekambuhan asma. Instrumen penelitian ini berupa kuesioner. Data dianalisis dengan uji korelasi Spearman Rho ($\alpha \leq 0,05$). Pada penelitian ini didapatkan hasil bahwa terdapat hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan kejadian kekambuhan asma pada anak di puskesmas sibela kota surakarta ($p=0,000$) .dapat disimpulkan bahwa semakin rendah tingkat pengetahuan ibu, semakin sering anak mengalami kekambuhan asma. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan mampu mengembangkan penelitian yang lebih baik, sehingga mampu menjawab faktor-faktor yang mempengaruhi tentang kekambuhan asma pada anak serta tolak ukur keberhasilannya.

Kata kunci: Pengetahuan ibu, Kekambuhan asma, Asma
Disusun dari 41 pustaka tahun 2005-2016

THE LEVEL RELATIONS OF MOTHER KNOWLEDGE AND THE INCIDENCE OF RECURRENCE ASTHMA IN CHILDREN IN SIBELA CLINIC SURAKARTA

By: Novia Ayu Nurtiyastuti

ABSTRACT

Asthma is a chronic disease that is most often found in children in the developing country, the incidence of asthma is almost 6 million. Survei kesehatan nasional from centers for disease control and prevention got the prevalence of asthma lifetime was 12,5% and the prevalence of asthma at that time was 8,5% on the less than 18 years children. The recurrence of asthma begins in childhood and develops before 5 years old. Asthma is more severe in children because they are more susceptible to infections and airway size cooler and smaller thereby increasing airway resistance. Increased prevalence of asthma is suspected due to undiagnosed, poor air quality and the changing lifestyle of the people, lack of education of patients is estimated to be the cause of increased asthma sufferers. The purpose of this study is to determine the relationship with the mother's level of knowledge of the incidence in recurrence of asthma in children in Sibela Clinic Surakarta. The type of this research is descriptive correlation with cross sectional study that was conducted in September-December 2016 in Sibela Clinic Surakarta. These samples were taken by accidental sampling with a sample size of 39 people. The independent variable is the incidence of recurrence of asthma, while the dependent variable is the level of mothers' knowledge of asthma relapse. The research instrument was a questionnaire. Data were analyzed by Spearman Rho ($\alpha \leq 0,05$). In this study showed that there is a relationship between the mother's level of knowledge in incidence of recurrence of asthma in children in Sibela Clinic Surakarta ($p = 0.000$). From the data above, the researcher can conclude that the lower the level of knowledge of the mother, the more often children experience asthma relapse. For the further researcher is expected to develop a better research, so they can answer the factors that influence about the recurrence of asthma on children and the benchmark for their achievement.

Keywords: Mother Knowledge, Recurrence of Asthma, Asthma.
Compiled from 41 libraries in 2005-2016